PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts		ormblatt PCT/ISA/220 sowie, soweit effend, nachstehender Punkt 5
050142WO	Internationales Anmeldedatum	(Frühestes) Prioritätsdatum
nternationales Aktenzeichen	(Tag/Monat/Jahr)	(Tag/Monat/Jahr)
PCT/EP2005/003279	29/03/2005	28/03/2004
Anmelder		
MEINZ, Volkert		
Dieser internationale Recherchenbericht wir Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem	urde von der Internationalen Recherchenb Internationalen Büro übermittelt.	ehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß
Dieser internationale Recherchenbericht ur	nfaßt insgesamt5Blä	tter.
Darüber hinaus liegt ihm je	weils eine Kopie der in diesem Bericht ge	nannten Unterlagen zum Stand der Technik bei.
1. Grundlage des Berichts		de Saracha
durchgeführt worden, in der sie ein	gereicht wurde, solern unter diesem Pank	
internationalen An	meldung (Regel 23.1 b)) durangelunit wal	
b. Hinsichtlich der in der inter	nationalen Anmeldung offenbarten Nucle	otid- und/oder Aminosäuresequenz siehe Feld Nr. 1
2. Bestimmte Ansprüche ha	aben sich als nicht recherchlerbar erwi	esen (siehe Feld II).
3. X Mangelnde Einheitlichke	it der Erfindung (siehe Feld III).	
4. Hinsichtlich der Bezelchnung der Erfi	ndung	
	ngereichte Wortlaut genehmigt.	
wurde der Wortlaut von de	r Behörde wie folgt festgesetzt:	
		•
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung		·
X wird der vom Anmelder ei	ngereichte Wortlaut genehmigt.	
wurde der Wortlaut nach Der Anmelder kann der B Recherchenberichts eine	ehorde innernalo elnes Monals nach dem	benen Fassung von der Behörde festgesetzt. Datum der Absendung dieses internationalen
6. Hinsichtlich der Zeichnungen		
	nungen mit der Zusammenfassung zu ver	öffentlichen: Abb. Nr.
wie vom Anmelde	er vorgeschlagen	
wie von der Behö	rde ausgewählt, weil der Anmelder selbst	keine Abbildung vorgeschlagen hat.
wie von der Behö	irde ausgewählt, weil diese Abbildung die	Erfindung besser kennzeichnet.
	en mit der Zusammenfassung veröffentlic	

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2005/003279

Feld II	Bemerkungen zu den Ansprüchen, die sich als nicht recherchierbar erwiesen haben (Fortsetzung von Punkt 2 auf Blatt 1)
Gemāß A	rtikel 17(2)a) wurde aus folgenden Gründen für bestimmte Ansprüche kein Recherchenbericht erstellt:
1.	Ansprüche Nr. weil sie sich auf Gegenstände beziehen, zu deren Recherche die Behörde nicht verpflichtet ist, nämlich
2.	Ansprüche Nr. weil sie sich auf Teile der internationalen Anmeldung beziehen, die den vorgeschriebenen Anforderungen so wenig entsprechen, daß eine sinnvolle internationale Recherche nicht durchgeführt werden kann, nämlich
з. 🗌	Ansprüche Nr. weil es sich dabei um abhängige Ansprüche handelt, die nicht entsprechend Satz 2 und 3 der Regel 6.4 a) abgefaßt sind.
Feld III	Bemerkungen bei mangelnder Einheitlichkeit der Erfindung (Fortsetzung von Punkt 3 auf Blatt 1)
Die inter	nationale Recherchenbehörde hat festgestellt, daß diese internationale Anmeldung mehrere Erfindungen enthält:
	Da der Anmelder alle erforderlichen zusätzlichen Recherchengebühren rechtzeitig entrichtet hat, erstreckt sich dieser
1.	Da der Anmelder alle erfordenichen zusätzlichen Recherchierbaren Ansprüche. internationale Recherchenbericht auf alle recherchierbaren Ansprüche.
2.	Da für alle recherchierbaren Ansprüche die Recherche ohne einen Arbeitsaufwand durchgeführt werden konnte, der eine zusätzliche Recherchengebühr gerechtfertigt hätte, hat die Behörde nicht zur Zahlung einer solchen Gebühr aufgefordert.
3.	Da der Anmelder nur einige der erforderlichen zusätzlichen Recherchengebühren rechtzeitig entrichtet hat, erstreckt sich dieser internationale Recherchenbericht nur auf die Ansprüche, für die Gebühren entrichtet worden sind, nämlich auf die Ansprüche Nr.
4. X	Der Anmelder hat die erforderlichen zusätzlichen Recherchengebühren nicht rechtzeitig entrichtet. Der internationale Recherchenbericht beschränkt sich daher auf die in den Ansprüchen zuerst erwähnte Erfindung; diese ist in folgenden Ansprüchen erfaßt: 1-3, 7
Bemei	rkungen hinsichtlich eines Widerspruchs Die zusätzlichen Gebühren wurden vom Anmelder unter Widerspruch gezahlt. Die Zahlung zusätzlicher Recherchengebühren erfolgte ohne Widerspruch.

PCT/ISA/ 210

Die internationale Recherchenbehörde hat festgestellt, dass diese internationale Anmeldung mehrere (Gruppen von) Erfindungen enthält, nämlich:

- 1. Ansprüche: 1-3,7
- 1.1. Ansprüche: 1,2

Vorrichtung zum Entwässern von vorzugsweise Hydraulikflüssigkeit mit einem wasseradsorbierenden Mineral, welches durch eine siebartige Wandung begrenzt ist

1.2. Ansprüche: 1,3

Vorrichtung zum Entwässern von vorzugsweise Hydraulikflüssigkeit in einem Kraftfahrzeugbremssystems

1.3. Ansprüche: 1,7

Vorrichtung zum Entwässern von einer Flüssigkeit deren Moleküldurchmesser signifikant grösser ist als der des zu entfernenden Wassers

2. Ansprüche: 1,4

Vorrichtung zum Entwässern von vorzugsweise Hydraulikflüssigkeit in einem Kraftstoffsystem

3. Ansprüche: 1,5

Vorrichtung zum Entwässern von vorzugsweise Hydraulikflüssigkeit in einem Schmierstoffsystem

4. Ansprüche: 1,6

Vorrichtung zum Entwässern von vorzugsweise Hydraulikflüssigkeit in einem Kältesystem

5. Ansprüche: 1,8,9

Vorrichtung zum Entwässern von vorzugsweise Hydraulikflüssigkeit mit einer Einrichtung zum Bestimmen des Wechselzeitpunkt für das verwendete Adsorbensmaterial

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzelchen
PCT/EP2005/003279

KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES			
PK 7	17/00 29/00		
lach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK			
B. RECHERCHIERTE GEBIETE			
techerchlerter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) PK 7 B01D F25B G01N B60T F02M B60K F16N F25D			
techerchlerte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete f	allen		
Vährend der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete S	uchbegriffe)		
EPO-Internal, PAJ, WPI Data			
C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN			
Kategorie* Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.		
PATENT ABSTRACTS OF JAPAN Bd. 005, Nr. 143 (M-087), 9. September 1981 (1981-09-09) & JP 56 075257 A (TOYOTA MOTOR CORP), 22. Juni 1981 (1981-06-22) Zusammenfassung	1-3,7		
DE 44 20 067 A1 (BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG, 80809 MUENCHEN, DE) 14. Dezember 1995 (1995-12-14) Zusammenfassung	1-3,7		
DE 195 47 753 A1 (BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG, 80809 MUENCHEN, DE) 26. Juni 1997 (1997-06-26) Spalte 1, Zeilen 6-61	1-3,7		
Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu gritnehmen			
 Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen : "A' Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist "E" ätteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist "L' Veröffentlichung, die geelgnet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt) "O' Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht "P' Veröffentlichung, die vor dem Internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist 	 "X" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden "Y" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann nahellegend ist "&" Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist 		
Datum des Abschlusses der internationalen Recherche Absendedatum des internationalen Re	cherchenberichts		
4. OUT 2003	1 1. 11. 05		
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016 Bevollmächtigter Bediensteter Bevollmächtigter Bediensteter Persichini, C			

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentlamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2005/003279

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		litglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
JP 56075257	Α	22-06-1981	KEINE		
DE 4420067	A1	14-12-1995	KEINE		
DE 19547753	A1	26-06-1997	EP	0780278 A1	25-06-1997
w					